

NOTA DE SERVIÇO DE GAP

LOCAL: RUA 20 - SETOR LIBERDADE - REDE RAMAIS

BLS		Ø do tubo	Tipo	COTA (média)		i%	CORTE (m)			Área escav.(m²)	Área Reat. (m²)	Comprimento (m)	Volume (m³)	
Inicial	Final			Terreno	Projeto		Boca	Fundo	H				Escavação	Reaterro
BL01	PV01	0,60	Tripla	530,401	528,771	3,00%	2,17	1,08	1,63	3,05	2,26	11,00	33,52	24,88
BL02	PV02	0,60	Tripla	528,273	526,643	3,00%	2,17	1,08	1,63	3,05	2,26	11,00	33,52	24,88
BL03	PV03	0,60	Tripla	526,443	524,783	3,00%	2,19	1,08	1,66	3,08	2,30	12,00	37,00	27,58
BL04	PV03	0,60	Tripla	525,711	524,081	3,00%	2,17	1,08	1,63	3,05	2,26	11,00	33,52	24,88
BL05	PV04	0,60	Tripla	524,214	522,584	3,00%	2,17	1,08	1,63	3,05	2,26	11,00	33,52	24,88
BL06	PV04	0,60	Tripla	523,669	522,039	3,00%	2,17	1,08	1,63	3,05	2,26	11,00	33,52	24,88
BL07	PV07	0,60	Tripla	516,870	515,210	3,00%	2,19	1,08	1,66	3,08	2,30	12,00	37,00	27,58
BL08	PV07	0,60	Tripla	516,931	515,271	3,00%	2,19	1,08	1,66	3,08	2,30	12,00	37,00	27,58
BL09	PV09	0,60	Tripla	511,135	509,475	3,00%	2,19	1,08	1,66	3,08	2,30	12,00	37,00	27,58
BL10	PV12	0,60	Tripla	510,845	509,185	3,00%	2,19	1,08	1,66	3,08	2,30	12,00	37,00	27,58
BL11	PV11	0,60	Tripla	505,322	503,572	3,00%	2,25	1,08	1,75	3,19	2,41	15,00	47,88	36,10
BL12	PV11	0,60	Tripla	505,254	503,504	3,00%	2,25	1,08	1,75	3,19	2,41	15,00	47,88	36,10
BL13	PVEXIST.	0,60	Tripla	513,057	511,397	3,00%	2,19	1,08	1,66	3,08	2,30	12,00	37,00	27,58
BL14	PVEXIST.	0,60	Tripla	508,402	506,652	3,00%	2,25	1,08	1,75	3,19	2,41	15,00	47,88	36,10
BL15	PVEXIST.	0,60	Tripla	503,377	501,627	3,00%	2,25	1,08	1,75	3,19	2,41	15,00	47,88	36,10
TOTAL												187,00	581,06	151,98

NOTA DE SERVIÇO DE GAP

LOCAL: RUA 20 - SETOR LIBERDADE - REDE RAMAIS

Escavação de 0,00 a 1,50 m				Escavação de 1,50 a 3,00 m				Escavação de 3,00 a 4,50 m				Reaterro			
%	Mecânica em Material de 1ª Cat. Baixa Interferencia	%	Manual	%	Mecânica em Material de 1ª Cat. Baixa Interferencia	%	Manual	%	Mecânica em Material de 1ª Cat. Baixa Interferencia	%	Manual	%	Mecânico	%	Manual
90%	-	10%	-	90%	30,16	10%	3,35	90%	-	10%	-	90%	22,39	10%	2,49
90%	-	10%	-	90%	30,16	10%	3,35	90%	-	10%	-	90%	22,39	10%	2,49
90%	-	10%	-	90%	33,30	10%	3,70	90%	-	10%	-	90%	24,82	10%	2,76
90%	-	10%	-	90%	30,16	10%	3,35	90%	-	10%	-	90%	22,39	10%	2,49
90%	-	10%	-	90%	30,16	10%	3,35	90%	-	10%	-	90%	22,39	10%	2,49
90%	-	10%	-	90%	30,16	10%	3,35	90%	-	10%	-	90%	22,39	10%	2,49
90%	-	10%	-	90%	33,30	10%	3,70	90%	-	10%	-	90%	24,82	10%	2,76
90%	-	10%	-	90%	33,30	10%	3,70	90%	-	10%	-	90%	24,82	10%	2,76
90%	-	10%	-	90%	33,30	10%	3,70	90%	-	10%	-	90%	24,82	10%	2,76
90%	-	10%	-	90%	33,30	10%	3,70	90%	-	10%	-	90%	24,82	10%	2,76
90%	-	10%	-	90%	43,09	10%	4,79	90%	-	10%	-	90%	32,49	10%	3,61
90%	-	10%	-	90%	43,09	10%	4,79	90%	-	10%	-	90%	32,49	10%	3,61
90%	-	10%	-	90%	33,30	10%	3,70	90%	-	10%	-	90%	24,82	10%	2,76
90%	-	10%	-	90%	43,09	10%	4,79	90%	-	10%	-	90%	32,49	10%	3,61
90%	-	10%	-	90%	43,09	10%	4,79	90%	-	10%	-	90%	32,49	10%	3,61
	-		-		522,95		58,11		-		-		390,84		43,43